

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
7 avril 2005 (07.04.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/031089 A3

(51) Classification internationale des brevets⁷ : **E04H 4/06**

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2004/002412

(22) Date de dépôt international :
24 septembre 2004 (24.09.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
0311219 25 septembre 2003 (25.09.2003) FR
0408948 18 août 2004 (18.08.2004) FR

(71) Déposant et

(72) Inventeur : ORRIERE, Gérard [FR/FR]; 5, rue du Vieux
Puits, F-77390 Courtemer (FR).

(74) Mandataires : CABINET ARGOS INNOVATION &
ASSOCIES etc.; 55, rue Aristide Briand, F-93300 Leval-
lois-Perret Cedex (FR).

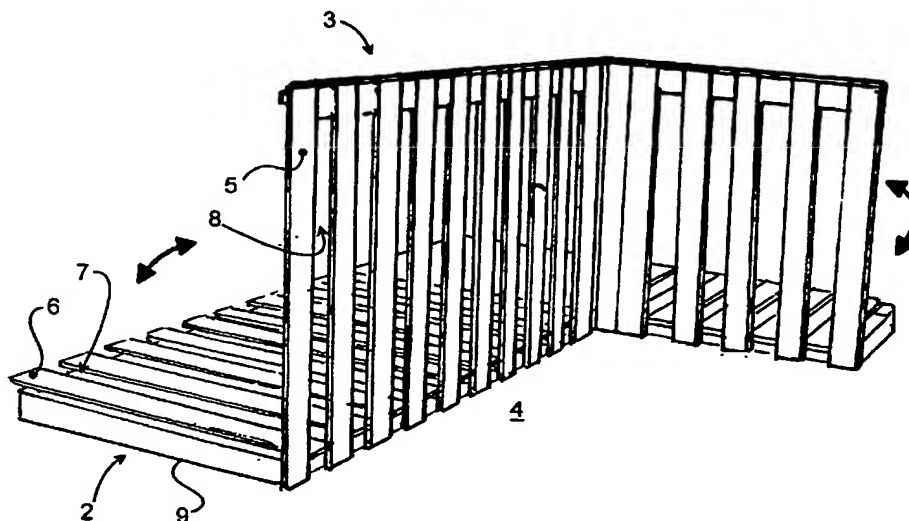
(81) États désignés (*sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible*) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (*sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible*) : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: FOLDING SLATTED BARRIER FOR A SWIMMING POOL

(54) Titre : BARRIERE A CLAIRE-VOIE ESCAMOTABLE POUR PISCINE.



(57) Abstract: The invention relates to a folding barrier which can be used as a fence around a body of water, such as a swimming pool (1). The inventive barrier essentially consists of at least one pair of articulated panels (2, 3) comprising a fencing panel (3) which is pivot fixed to a ground panel (2) which forms a walkway around the pool (1) when the barrier is deployed. Both of the aforementioned panels (2, 3) are slatted and comprise slats (5, 6) which are separated by means of open-work (7, 8). According to the invention, the slats (5, 6) of one panel (2, 3) are disposed opposite the open-work (7, 8) of the other panel (2, 3), such that, in the folded position, the slats (5, 6) of one panel (2, 3) are housed inside the open-work (7, 8) of the other panel (2, 3), thereby forming a deck around the pool (1).

[Suite sur la page suivante]

WO 2005/031089 A3



européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues

(88) Date de publication du rapport de recherche internationale:

26 mai 2005

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(57) Abrégé : L'invention a pour objet une barrière escamotable de clôture d'un plan d'eau, bassin (1) de piscine notamment. Cette barrière est principalement composée d'au moins un couple de panneaux (2, 3) articulés l'un à l'autre, dont un panneau de clôture (3) articulé en pivotement sur un panneau de sol (2) formant un chemin de circulation autour du bassin (1) en position déployée de la barrière. L'un et l'autre de ces panneaux (2, 3) sont à claire-voie comprenant des lattes (5, 6) séparées par des ajours (7, 8), les lattes (5, 6) de l'un des panneaux (2, 3) étant en regard sur les ajours (7, 8) de l'autre panneau (2, 3), de sorte qu'en position repliée de la barrière, les lattes (5, 6) de l'un des panneaux (2, 3) soient logées à l'intérieur des ajours (7, 8) de l'autre panneau (2, 3) pour former une plage autour du bassin (1).